

BORNIT®-Bitugrund Fix

Nr. 20324/2013/01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 15322:2013, Tabelle 1: Fm2B6

2. Verwendungszweck:

Voranstrich/ Grundierung für bitumenhaltige Abdichtungen,
Bitumen und Bitumenhaltige Bindemittel- verschnittene und gefluxte
bitumenhaltige Bindemittel, Typ Fm2B6

3. Hersteller:

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Reichenbacher Straße 117
08056 Zwickau

4. Bevollmächtigter:

nicht relevant

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+ (Bitumen und Bitumenhaltige Bindemittel- verschnittene und
gefluxte bitumenhaltige Bindemittel)

6. Harmonisierten Norm:

EN 15322: 2013, System 2+:

Notifizierte Stelle: Institut für Prüfung und Zertifizierung, AG
76302 Zlin, Tschechische Republik, Kennnummer: 1023

7. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische Technische Bewertung:

nicht relevant

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Klasse	Leistung
GEFLUXTES BITUMENHALTIGES BINDEMittel		
Viskosität: Auslaufzeit 4 mm bei 25°C (EN 12846-2)	Klasse 2	≤ 200 s
Löslichkeit (EN12592)	Klasse 2	>99,0%
Flammpunkt (EN ISO 13736)	Klasse 3	>23 °C

Wesentliche Merkmale	Klasse	Leistung
Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion Haftverhalten (EN 15626)	Klasse 0	KA
Abbindeverhalten: Prozentualer Anteil des Gesamtdestillates im Falle der Destillation bei 225°C (EN 13358)	Klasse 6	> 55%
AUS DEM GEFLUXTEN BITUMENHALTIGEN BINDEMITTEL GEMÄSS EN 13074-1 und -2 RÜCKGEWONNENES UND STABILISIERTES BINDEMITTEL		
Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen Penetration bei 25 °C (EN 1426)	Klasse 2	< 50x10 mm ⁻¹
Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen Erweichungspunkt (EN 1427)	Klasse 2	> 55°C
AUS DEM GEFLUXTEN BITUMENHALTIGEN BINDEMITTEL GEMÄSS EN 13074-1 und -2 UND EN 14769 GEALTERTES BINDEMITTEL		
Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen Penetration bei 25 °C (EN 1426)	Klasse 0	KA
Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen Erweichungspunkt (EN 1427)	Klasse 0	KA
Gefährliche Stoffe		KLF

9. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hinweis: Auf der Online-Version der Leistungserklärung sind die Originalunterschriften aus Sicherheitsgründen nicht sichtbar. Die Leistungserklärung mit Originalunterschriften können Sie jedoch direkt bei uns anfordern.

F. Metzner
Geschäftsführer

H. Modes
Laborleiter

Zwickau, den 09.06.2015